## Index of Claims

Application/Control No.

09/913,378

Examiner

BAUMOELLER ET AL. Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

José A. Fortuna

1791

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

Claim		Date								
		$\vdash$								$\vdash$
Final	Original	8/23/06								
	1									
	2						_	_		$\neg$
	3	Н					_	_		Н
	4	H	_							$\dashv$
	-	$\vdash$		-		_				
-	6	$\vdash$				,		-		-
	1 2 3 4 5 6	-	_	_			_			H
		-	_			_		$\vdash$	_	Н
<u> </u>	8 9	H		_	_		_			
ļ	40	-		_				_	_	Н
<u> </u>	10	7			_	_			┝	Н
<u> </u>	11	\ \ \	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	12	¥	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	ļ		├	
<u> </u>	13	N.	$\vdash$	$\vdash$	H	<u> </u>	<del> </del>		<b> </b>	
	14	V	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	V	H	$\vdash$		-			<u> </u>	$\vdash\vdash$
	10	V	_	-					-	H
	10	1	_						$\vdash$	Н
ļ	10	, J	_	_						
	20	1		-		_			-	Н
	21	J	_	_					_	Н
	22	7		$\vdash$		$\vdash$				
	23	J	_	Н		_		_	-	$\vdash$
-	24	Ì	-	$\vdash$						Н
	25	Ī							_	П
	22 23 24 25 26	1		Г						П
	27 28 29	1								П
	28	V								П
	29	1								П
	30	1								П
	30 31	1								
	32	ファファファファファファファファファファファファファファファファファファファファ								
	33 34 35	1								
	34	1								
	35	V					L			
	36 37									
	37	匚								
	38		_			<u> </u>				Ш
<u> </u>	39	匚	<u> </u>			_		<u> </u>	L	Ш
	40	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b> </b>	42	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		├-	-		$\vdash\vdash$
<u> </u>	43 44	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-			-	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	45	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	46	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$
$\vdash$	47	<del> </del>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H
<b></b>	48	$\vdash$			$\vdash$		T			Н
	49				<b></b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
	50	$\vdash$		<del>                                     </del>			<b>-</b>			
		_			ш					

Te   E   E   E   E   E   E   E   E   E	Date								
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92	Г								
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92	L								
55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92	L								
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92	╙								
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	<u> </u>								
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92	_								
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92	┡								
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	╄								
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	⊢								
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	╁								
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92	╁								
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92	₩								
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91	+								
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91	$\vdash$								
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91	$\vdash$								
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91	_								
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91	t								
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	$\top$								
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	$\vdash$								
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	T								
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91									
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	┖								
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	<u> </u>								
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	↓_								
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	+								
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	$\vdash$								
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	╁								
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	╁								
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92	+								
84 85 86 87 88 89 90 91 92	╁								
85 86 87 88 88 89 90 91 91	$\vdash$								
86 87 88 89 90 91 91	$\top$								
87 88 89 90 91 92	$\top$								
88 89 90 91 91	I								
90 91 92									
91 92									
92	$\perp$								
	1								
	$\perp$								
93	$\vdash$								
94	+								
95	+								
96 97	+-								
98	+								
<u>                                  </u>	+								
100	1								
99	1								

Claim		Date								
<u>a</u>	Original									
Final	ij									
	0									
	101				-					H
	102		-		-	-		_		
_	103				_			$\vdash$	Н	$\vdash$
	104		_					-	$\overline{}$	$\vdash$
-	103 104 105 106	-					_	$\vdash$		
	106				_					Н
	107		_			-		$\vdash$	$\vdash$	H
	108					Г				
	107 108 109	-			-				$\vdash$	$\vdash$
	l 110 i									
	111				_		-	$\vdash$		
	111 112 113		Г				Т		_	
	113		$\vdash$	П		Г	$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$
	114				-	Г	$\vdash$			П
	115						-		-	
	114 115 116	Г								
	117					Т				
	118				Г	Т				
	119					_				
	117 118 119 120 121 122 123 124									
	121	Ι	<u> </u>	Г	-	Т	$\vdash$			
	122		Г			Г	П			_
	123	_				Т	<u> </u>			Г
-	124	_								
	125		Г		Т	Г				
	125 126 127									
	127	П								
	128					Г			Г	
	129									
	130									
	131									
	132									
	133									
	128 129 130 131 132 133 134									
	125									
	136						L.	L	_	L
	136 137 138	ļ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
	138		<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	_
<u> </u>	139 140	L	<u>_</u>	<u> </u>			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$
	140		<u> </u>				_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L
L	141	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	142		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L	_
	143	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	144		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
L	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	
ļ	147	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>
	148	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u>_</u>
ļ	149	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	_
L	150	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	L	<u> </u>